

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1979, *Farmakope Indonesia*, edisi III, 65, Depkes RI, Jakarta.
- Atmodjo, P., Kianto, 2006, *Biota*, Pengaruh Temperatur Beras Ketan (*Oryza sativa* var. *glutinosa* L.) dan Suhu Fermentasi terhadap Produksi Alkohol, *Jurnal*, 152-157, Fakultas Biologi, Universitas Atma Jaya, Yogyakarta.
- Buckle, E., R., 1987, *Ilmu Pangan*, 39-40, Terjemahan Purnomo Hari dan Adiono (1982), UI – Press, Jakarta.
- Crueger, W & Crueger, A., 1984, *Biotechnology : A Textbook of Industrial Microbiology*, Brock, T.D. (trans), 54-55, Science Tech, Inc. Madison.
- Desrosier, Norman W., 1988, *Teknologi Pengawetan Pangan*, Indonesia University Press, Jakarta.
- Dewick, P.M., *Medical Natural Product, A Biosynthetic Approach*, John Willey and Sons, UK.
- Fardiaz, Winarno, F.G., Dedi, F., 1980, *Pengantar Teknologi Pangan*, 48, PT Gramedia, Jakarta.
- Fessenden, R.J, dan Fessenden, S. J, 1997, *Dasar- dasar Kimia Organik*, Ed. III, 260, Terjemahan Sukmariah Maun, Kamianti Anas, dan Tilda Sally (1997), Binarupa Aksara, Jakarta.
- Hartono, A., 2005, Analisis Kadar Etanol Fermentasi Ubi Kayu (*Manihot utilissima*) dan Beras Ketan, *Skripsi S1*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah, Surakarta.
- Insani, D.A., 2007, Penetapan Etanol Hasil Fermentasi *Saccharomyces cerevisiae* dengan Substrat Umbi Ganyong (*Canna edulis* Ker.), *Skripsi S1*, Fakultas Farmasi, UMS, Surakarta.
- Jawetz, E., Melnick, J.L. dan Adelberg, E.A., 1986, *Review of Medical Microbiology*, 16<sup>th</sup> Ed., terjemahan H. Tonang, Penerbit Buku Kedokteran, EGC, Jakarta.
- Judoamidjojo, Darwis, Said, 1992, *Teknologi Fermentasi*, 22-29, 45-51, 111-118, 247, 249, 250, 304, Rajawali Pers, Jakarta.

- Lehniger, 1991, *Dasar-dasar Biokimia*, Jilid II, diterjemahkan oleh Maggy Thenajaya, Erlangga, Jakarta.
- Lingga, P., Sarwono, B., Rahadi, F., Rahardja, P.C., Afriastini, Rini, W., dan Wied, H. A., 1986, *Bertanam Ubi-ubian*, 1, Penerbit Swadaya, Jakarta.
- Manitto, P., 1981, *Biosynthesis of natural Product*, Sames, P.G. (trans), Ilis Horwood limited, New York, Chichester, Brisbane, Toronto.
- Martiningsih, E., 2007, Pemanfaatan Kulit Pisang Raja (*Musa Paradisica* L. Var *Sapientum*) Sebagai Substrat Dalam Fermentasi untuk memproduksi etanol menggunakan *Saccharomyces cerevisiae*, *Skripsi S1*, Fakultas Farmasi, UMS, Surakarta
- Purwanti, 2003, Fermentasi Tepung Ganyong (*Canna edulis ker.*) Untuk Produksi Etanol oleh *Aspergillus Niger* dan *Zymomonas mobilis*, *Skripsi S1* Fakultas MIPA, Jurusan Biologi, UNS Surakarta.
- Retnaningtyas, E., 2003, Pemanfaatan Bekatul untuk Meningkatkan Produksi Eritromisin dari Biakan *Saccharopolyspora erythraea* ATCC 11635, *Tesis*, Program Pasca Sarjana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Riyadi, A., 2005, Pengaruh waktu fermentasi terhadap kadar etanol pada buah mengkudu (*Morinda citrifolia*), *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta.
- Rukmana, R., 1997, *Budi Daya dan Pascapanen Ubi Kayu*, 15-20, Kanisius, Yogyakarta.
- Rustiningsih, T., 2007, Pengaruh Penambahan Ammonium Sulfat Terhadap Produksi Etanol Beras Ketan Putih (*Oriza sativa* L. var. *glutinosa*) Dengan Inokulum *Saccharomyces cerevisiae*, *Skripsi S1*, Fakultas Farmasi, UMS, Surakarta.
- Said, 1987, *Bioindustri Penerapan Teknologi Fermentasi*, Edisi I, 3-5, 264-271, Melton Putra, Jakarta.
- Sastrohamidjojo, 2005, *Kromatografi*, Edisi ke-2, 53-55, Liberty, Yogyakarta.
- Schelegel, H.G., 1994, *Mikrobiologi Umum*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Soemarno, 2001, *Teori Dasar Kromatografi*, 85, Fakultas Farmasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Stanbury, P.F., and Whitaker, A., 1984, *Principles of Fermentation Technology*, 5-9, Pergamon Press, New York.
- Suharto, 1995, *Bioteknologi dalam Dunia Industri*, 227, Andi offset, Yogyakarta.
- Sulistiyowati, A., 2001, Khamir yang Berperan Dalam Fermentasi Alkohol Pada Substrat Molase, *Skripsi*, Fakultas Biologi UGM, Yogyakarta.
- Supardi, Sukamto, 1999, *Mikrobiologi Dalam Pengolahan Dan Keamanan Pangan*, 1-3, Alumni-Bandung.
- Van Steenis, C.G.G.J., 2003, *Flora*, Terjemahan Moeso Surjowinoto, Hardjosuwarno S., Adisewojo S., Wibisono, Wirjahardja S., 254, Pradnya paramita, Jakarta.
- Tarigan, Jeneng, 1988, *Pengantar mikrobiologi*, 286, Depart. Pendd. Dan Kebud. Dirjen Dikti, Jakarta.
- Timotius, 1982, *Mikrobiologi Dasar*, Ed. I, 56, Universitas Kristen Satya Wacana, Salatiga.
- Tjokroadikoesoemo, P., 1986, *HFS dan Industri Ubi Kayu Lainnya*, 6-8, 121-126, PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Volk, W., A. dan Wheeler M.,F., 1993, *Mikrobia dasar*, Jilid I, Alih bahasa: Markham, Erlangga, Jakarta.
- Winarno, F.G., 1992, *Kimia Pangan dan Gizi*, 15-17, Pustaka Sinar Harapan, Jakarta.
- Zahroh, U., 2001, Sintesis Etanol Menggunakan Biakan Murni *Saccharomyces cerevisiae* dan *staphylococcus Sp.*, *Skripsi*, FKIP Jurusan Biologi, UMS, Surakarta.